

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht

German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides statt:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

Turbinenschaufel

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

- ☒ wurde angemeldet am 01.09.2006 unter der US-Anmeldenummer 10/562.740 oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT)
- _____ und am _____ abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

Turbine blade

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

- ☒ was filed on 01.09.2006 as United States Application Number 10/562.740 or PCT International Application Number _____ and was amended on _____ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

German Language Declaration

Prior foreign applications
Priorität beansprucht

Priority Claimed

03015496.7 EP 09.07.2003
(Number) (Country) (Day Month Year Filed)
(Nummer) (Land) (Tag Monat Jahr eingereicht)

☒ ☐
Yes No
Ja Nein

(Number) (Country) (Day Month Year Filed)
(Nummer) (Land) (Tag Monat Jahr eingereicht)

☐ ☐
Yes No
Ja Nein

(Number) (Country) (Day Month Year Filed)
(Nummer) (Land) (Tag Monat Jahr eingereicht)

☐ ☐
Yes No
Ja Nein

(Number) (Country) (Day Month Year Filed)
(Nummer) (Land) (Tag Monat Jahr eingereicht)

☐ ☐
Yes No
Ja Nein

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Application Serial No.)
(Anmeldeseriennummer)

(Filing Date D, M, Y)
(Anmeldedatum T, M, J)

(Status)
(patentiert, anhängig,
aufgegeben)

(Status)
(patented, pending,
abandoned)

(Application Serial No.)
(Anmeldeseriennummer)

(Filing Date D,M,Y)
(Anmeldedatum T, M; J)

(Status)
(patentiert, anhängig,
aufgeben)

(Status)
(patented, pending,
abandoned)

Ich erkläre hiermit, dass alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner dass ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, dass wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und dass derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

26 May. 17. 2006 9:45AM

CT IP S AE

No. 0282 P. 210

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Customer No. 22116

And I hereby appoint

John P. Musone Reg. No. 44,981,
Daniel J. Staudt Reg. No. 34,733,
Erik C. Swanson Reg. No. 40,194

Send Correspondence to:

Siemens Corporation
Intellectual Property Department
170 Wood Avenue South
Iselin, NJ 08830

Telefongespräche bitte richten an:
(Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

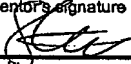
Elsa Keller

(732) 321 - 3028

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders: Donald Borthwick		Full name of sole or first inventor: Donald Borthwick	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
		<i>DBorthwick</i>	<i>31 Dec 2006</i>
Wohnsitz Tyne & Wear, UNITED KINGDOM GBX		Residence Tyne & Wear, UNITED KINGDOM GBX	
Staatsangehörigkeit GB		Citizenship GB (GREAT BRITAIN)	
Postanschrift 38 Salcombe Gardens Gateshead		Post Office Address 38 Salcombe Gardens Gateshead	
NE9 6XZ Tyne & Wear		NE9 6XZ Tyne & Wear	
UNITED KINGDOM		UNITED KINGDOM	
Voller Name des zweiten Mitfinders (falls zutreffend): Shun Chen		Full name of second joint inventor, if any: Shun Chen	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
		<i>Shun Chen</i>	<i>May 3rd 2006</i>
Wohnsitz San Ramon, California, UNITED STATES OF AMERICA		Residence San Ramon, California, UNITED STATES OF AMERICA CA	
Staatsangehörigkeit US		Citizenship US (UNITED STATES)	
Postanschrift 9603 Velvetleaf Circle		Post Office Address 9603 Velvetleaf Circle	
94582 San Ramon, California		94582 San Ramon, California	
UNITED STATES OF AMERICA		UNITED STATES OF AMERICA	

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Mitfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Voller Name des dritten Miterfinders:		Full name of third joint inventor:	
Dr. Heinrich Stürer		Dr. Heinrich Stürer	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
	3-00		5. Nov. 2005
Wohnsitz		Residence	
Haltern, GERMANY		Haltern, GERMANY DE x	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
DE		DE (GERMANY)	
Postanschrift		Post Office Address	
Ringstr. 28		Ringstr. 28	
45721 Haltern		45721 Haltern	
GERMANY		GERMANY	
Voller Name des vierten Miterfinders:		Full name of fourth joint inventor:	
Frank Truckenmüller		Frank Truckenmüller	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
		See page 5	
Wohnsitz		Residence	
Mülheim an der Ruhr, GERMANY		Mülheim an der Ruhr, GERMANY	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
DE		DE (GERMANY)	
Postanschrift		Post Office Address	
Riemelsbeck 80		Riemelsbeck 80	
45470 Mülheim an der Ruhr		45470 Mülheim an der Ruhr	
GERMANY		GERMANY	
Voller Name des fünften Miterfinders:		Full name of fifth joint inventor:	
Unterschrift des Erfinders		Inventor's signature	
Datum		Date	
Wohnsitz		Residence	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
Postanschrift		Post Office Address	
Voller Name des sechsten Miterfinders:		Full name of sixth joint inventor:	
Unterschrift des Erfinders		Inventor's signature	
Datum		Date	
Wohnsitz		Residence	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
Postanschrift		Post Office Address	

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben). (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Voller Name des dritten Miterfinders: Dr. Heinrich Stür		Full name of third joint inventor: Dr. Heinrich Stür	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature <i>see page 4</i>	Date
Wohnsitz Halterm, GERMANY		Residence Halterm, GERMANY	
Staatsangehörigkeit DE		Citizenship DE (GERMANY)	
Postanschrift Ringstr. 28		Post Office Address Ringstr. 28	
45721 Haltern		45721 Haltern	
GERMANY		GERMANY	
Voller Name des vierten Miterfinders: Frank Truckenmüller		Full name of fourth joint inventor: Frank Truckenmüller	
Unterschrift des Erfinders <i>Frank Truckenmüller</i>	Datum 03/04/06	Inventor's signature <i>Frank Truckenmüller</i>	Date 03/04/06
Wohnsitz Orlando, USA		Residence Orlando, USA FL.	
Staatsangehörigkeit DE		Citizenship DE (GERMANY)	
Postanschrift 14700 Chadbury Court		Post Office Address 14700 Chadbury Court	
Orlando 32828		Orlando 32828	
USA		USA	
Voller Name des fünften Miterfinders:		Full name of fifth joint inventor:	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
Wohnsitz		Residence	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
Postanschrift		Post Office Address	
Voller Name des sechsten Miterfinders:		Full name of sixth joint inventor:	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
Wohnsitz		Residence	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
Postanschrift		Post Office Address	

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben). (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Page **5 of 5**